PHILIPS

CorePro LEDBulbND 150W E27 A67 840 FR G

929002372702



CorePro, LEDbulb, A67, 150 W, E27, 4000 K, 2452 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Glas



CorePro, LEDbulb, A67, 150 W, E27, 4000 K, 2452 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Glas, 140.00 lm/W, EEL D, PF 0.51, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Allgemeine Informationen

Sockel	E27
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	20.000
Beleuchtungstechnologie	LEDbulb
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Garantiedauer	2 Jahre

Lichttechnische Daten

Farbcode	840 [CCT of 4000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	2.452 lm
Lichtfarbe	Kaltweiß (CW)
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	140,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1

Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	17,5 W
Lampenstrom (Nom)	150 mA
Äquivalente Leistung	150 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.51
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	60 °C

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein

Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Glas
Kolbenform	A67
Nettogewicht (Stück)	0,040 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	18 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	374906
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C

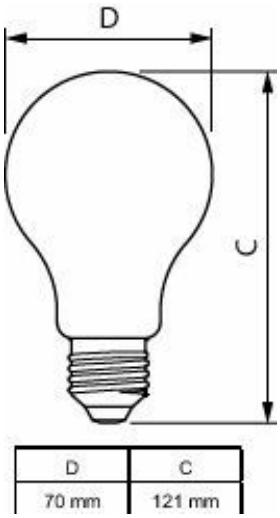
Anwendungsbedingungen

Wireless-Technologie	Nicht anwendbar

Produktdaten

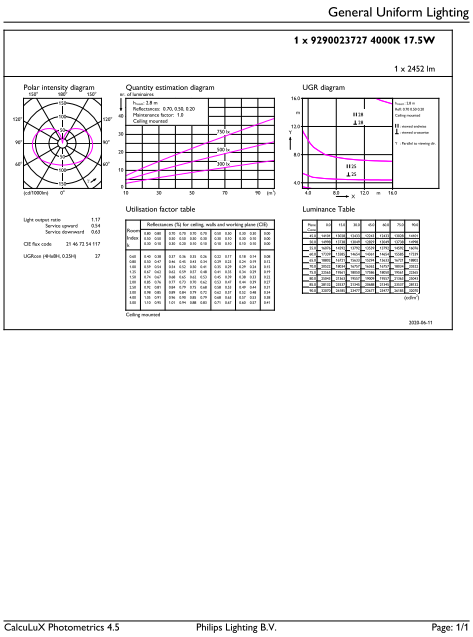
Bestell-Produktname	CorePro LEDBulbND 150W E27 A67 840 FR G
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDBulbND 150W E27 A67 840 FR G
Gesamt-Produktcode	871951434663500
Bestellcode	8719514346635
Material-Nr. (12NC)	929002372702
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514346635
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514346642

Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro LEDBulbND 150W E27 A67 840 FR G	70 mm	121 mm

Photometrische Daten


General Uniform Lighting

1 x 9290023727 4000K 17.5W

1 x 2452 lm

Polar intensity diagram

Quantity estimation diagram

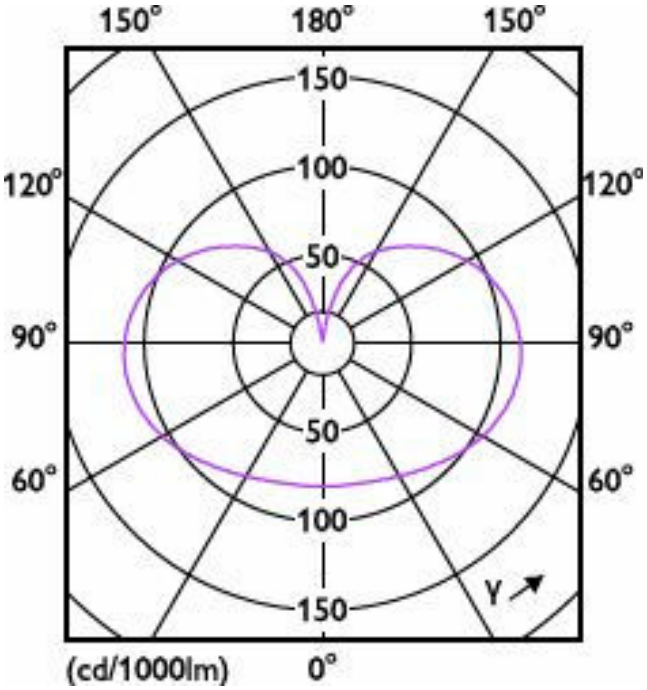
UGR diagram

Utilisation factor table

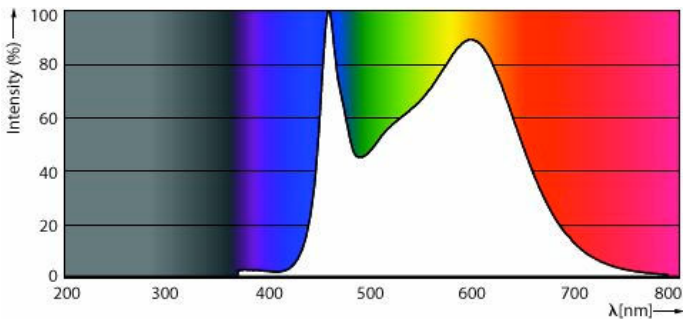
Luminance Table

CalcuLuX Photometrics 4.5 Philips Lighting B.V. Page: 1/1

General uniform lighting - CorePro LEDBulbND 150W E27 A67 840 FR G

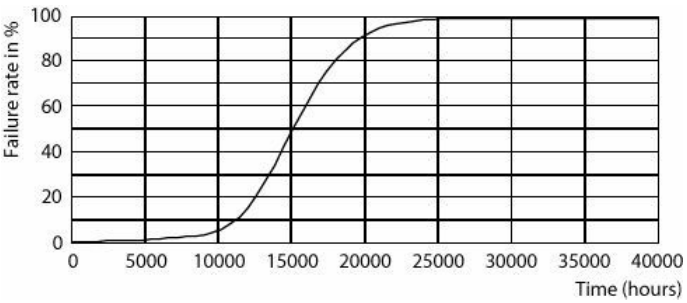


Light Distribution Diagram - CorePro LEDBulbND 150W E27 A67 840 FR G

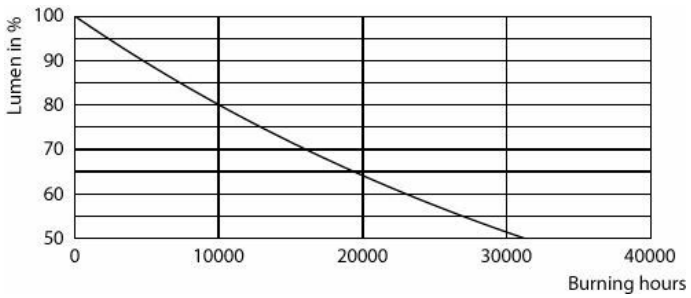


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDBulbND 150W E27 A67 840 FR G

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDBulbND 150W E27 A67 840 FR G

Zugehörige Dokumente

Dokumente und Zertifikate	Dokumentname	Herunterladen
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-Corepro-Glass-High-lumen-Bulbs-A67-COMF-8793248-Ref-929002371502-20240903-EPD.pdf	Herunterladen

Software-Plugins	Dokumentname	Herunterladen
IES File	LEDbulb_17,5W_A67_E27_840_FR-IES.IES	Herunterladen

© 2026 Signify Holding. Alle Rechte vorbehalten. Die hier bereitgestellten Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.